

医疗医院卫生院污水处理设备

产品名称	医疗医院卫生院污水处理设备
公司名称	山东润创环保设备有限公司
价格	37000.00/套
规格参数	日处理量:10-300吨每天 处理标准:医疗机构水污染物排放标准 设备优势:出水包合格、过检测
公司地址	山东省潍坊市奎文区胜利东街5087号潍坊金融服务区2号楼1003（仅限办公场所）（注册地址）
联系电话	15169542832

产品详情

我司山东润创环保专业研发生产医院医疗污水处理设备，设备出水可达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）。设备采用碳钢喷塑为主体材料、防腐漆选用的是环氧沥青防腐漆，设备壁厚6-8毫米，抗压性强，设备内部提升泵及风机均采用一用一备，做到安全应急措施。

医院卫生院污水处理设备安装运行需注意：

- 1.安装放置设备的位置在下雨时不能有积水。
- 2.设备出水管与当地市政管相符合，自流入管道。
- 3.设备安装运行之后，设备上不可以放置其他重物。
- 4.设备内部要保持污水的充足，防止地下水把设备浮起。
- 5.工作员应严格遵守规程制度，定期检修、维护、保养设备。
- 6.按要求依据螺杆泵润滑表格定期、定部位对螺杆泵进行润滑。
- 7.设备运行前要检查驱动装置的对齐和紧固情况，调整联轴器。
- 8.经常检查设备防护装置，发现问题应及时向技术人员汇报处理。
- 9.定期检查管路中是否有较大颗粒物的杂质，若存在需要及时清理。

医院医疗污水处理设备的优点；

- 1、设备埋于地下地表面积可以作为绿化用地，节省占地面积。
- 2、污水一体化设备采用耐腐蚀、抗氧化材质制成，节省运行费用。
- 3、此生物接触氧化池结合层层过滤、消毒设备，污水处理效果佳。
- 4、此装置脱臭效果好、产生的污泥量小，不会给环境造成污染危害。
- 5、全自动控制系统，安装损坏报警系统，无需人工看管，节省劳动力。

润创医院医疗污水处理设备电器控制原理；

- 1.本设备设控制屏集中控制，风机、水泵以自控为主，人工操作为辅。
- 2.潜水泵设二台，一用一备，交替运行，中液位自动启动，低液位自锁。
- 3.鼓风机设置二台，一用一备，交替运行，每十二小时自动切换另一台。
- 4.调节池无污水时，需要保证生物膜的正常生长，不致生物膜死亡脱落。
- 5.沉淀池排泥为时序控制，每十小时排泥一次，每次3分钟，控制好时间。
- 6.各类电器设备均设电路短路，过载保护装置以确保电器设备安全运行。

医院医疗污水处理设备的调试与运行：

(一)调试；设备的调试分细菌(微生物)的培养、驯化、满负荷运行三个过程，污水泵按额定流量把污水抽入设备内，启动鼓风机进行曝气，同时可以根据BOD5：N：P=100:5:1的比例适当投加营养盐，如尿数、磷酸二氢钾、葡萄糖等以加快微生物的生长。每天观察A / O池内的填料挂膜状态，如填料上生长出橙黑或橙黄色的一层膜即已培养好生物膜，一般需7~15天。接着进一步驯化，一般需一周时间。(二)满负荷运行；设备调式完毕，使可进入满负荷运行。操作十分方便、简单，只要打开自动按钮，系统便可正常运行。操作人员只需定时观察水泵、风机的运转情况，发现异常及时处理。

医院医疗污水处理设备的维护保养：

- (一)定期检测出水水质指标，及A / O池溶解氧指标。
- (二)定期观察生物池微生物生长情况，出现异常及时排除。
- (三)潜水泵：潜水泵每运行8000~10000小时保养一次。
- (四)鼓风机：每半年加一次机油，运行10000小时保养一次。
- (五)主机设备：每二年对生物载体填料、曝气器进行保养一次。

山东润创环保医疗污水处理设备处理原则；

- 1、传染病医院必须采用二级处理，并需进行预消毒处理。
- 2、处理出水排入自然水体的县及县以上医院必须采用二级处理。
- 3、出水排入下水道的综合医院推荐采用二级处理，一级处理工艺须加强。
- 4、对于经济不发达地区的小型综合医院，条件不具备时可采用简易生化处理作为过渡处理措施，之后逐步实现二级处理或加强处理效果的一级处理。

医院废水堪称病毒细菌变异之源泉，其成分复杂且含有化学药剂，如果不采用优质的医疗污水处理设备就会疾病的传播、排到河流就会对水源造成污染，破坏环境生态平衡。我司山东润创环保医疗污水处理设备可以达到，《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）。我司负责图纸的设计、研发、生产、组装、运输、现场安装、调试及售后工作等等。